

Prisma S2



Enduit à froid bi-composant rétro réfléchissant.

Certification : 2RH1664S2 - P6 Q2 R3 S2

Enduit : 2020 g/m²

Bille ECHOSTAR 5 BCP : 440 g/m²

DESCRIPTION : ENDUIT

MISE EN OEUVRE

SUPPORT

Hydrocarboné

Béton
primaire VIAPRIM

PRISMA est un enduit à froid bi-composant, spatulable, rétro réfléchissant. Du fait de sa bonne visibilité de jour comme de nuit, PRISMA S2 assure un haut niveau de sécurité.

Excellente durabilité, Forte anti-glissance, grande visibilité de nuit, séchage rapide

Préparation du support :

support propre, sec et exempt de matière non adhérente.

La surface à traiter doit être sèche, propre, exempte de graisse, d'huile et de gravier meuble et autres contaminations. Les anciennes marques à recouvrir doivent être vérifiées au niveau de leur adhérence sur le support et de leur compatibilité avec l'enduit à appliquer. En cas de doute, des applications de test d'adhérence seront nécessaires. Idéalement, les anciens marquages devraient être enlevés avec des procédures mécaniques appropriées (grenaillage, rabotage, etc...)

Sur revêtement hydrocarboné :

L'enrobé doit être de type 0/10 avec un taux maximum de liant de 5%, une épaisseur comprise entre 4 et 6 cm.

L'enrobé aura été compacté dans les règles de l'art avec entre autres le respect des plages de températures et l'utilisation de matériel de compactage adéquat.

La PMT (Profondeur Moyenne de Texture) de l'enrobé doit être comprise entre 0,98 et 1,2mm.

L'enrobé ne doit pas être de type EBT (Enrobé à Basse Température).

PRISMA S2

Edition : 01/2024*

* Annule et remplace toute fiche antérieure

Cette notice a pour but d'informer l'utilisateur sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances à la date de rédaction, sur les résultats d'essais effectués et sont de bonne foi. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à l'utilisateur, avant toute mise en œuvre, de s'assurer auprès de nos services que la présente n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Sur un revêtement neuf, l'application doit se faire au minimum 1 mois après sa réalisation, jusqu'à évacuation complète des huiles de ressuage car elles sont nuisibles à une bonne adhérence et à la couleur du marquage.

Sur un revêtement ancien, il faut s'assurer que le liant bitumineux est toujours présent. Si non appliquer avant une couche de primaire VIAPRIM avant d'appliquer du PRISMA S2.

Sur revêtement béton : Les composants du support béton qui empêchent une bonne adhérence, notamment sur les bétons neufs, peuvent être les fines couches de mortier, les coulis de béton, les post-traitements du béton, les paraffines, les imprégnations à base de silicate, etc...

Faire un grenailage pour rendre la surface en béton plus adhérente. Après nettoyage, appliquer une couche de VIAPRIM au rouleau à raison de 400 à 500g/m²

Sur une chape neuve laisser au minimum 3 semaines de séchage. Ensuite faire un grenailage. Puis, Après nettoyage, appliquer une couche de VIAPRIM au rouleau à raison de 400 à 500g/m².

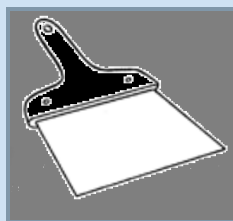
Si les conditions ci-dessus concernant le support ne sont pas remplies et pour d'autres types de support veuillez contacter notre service technique.

CONDITIONS D'APPLICATION

Pour garantir une bonne adhésion, la surface à traiter doit être :

- intacte au point de vue mécanique
- exempte d'huile
- à une température entre + 5°C et +35°C
- à une hygrométrie <80%

APPLICATION



Spatule

Application manuelle d'un kit de 8kg (seau d'enduit + 1 sachet de durcisseur) :

1. Planter les zones à traiter à l'aide de ruban de masquage
2. Avant de mettre le contenu du sachet de durcisseur, homogénéiser le seau d'enduit à l'aide d'un malaxeur.
3. Mélanger le durcisseur dans le seau d'enduit avec un malaxeur.
4. Verser le produit mélangé sur le support dans les zones implantées.
5. Appliquer le mélange avec une spatule lisse ou crantée suivant la finition désirée.
6. Saupoudrer immédiatement de bille ECHOSTAR 5 BCP en respectant le dosage de certification.

PRISMA S2

Edition : 01/2024*

* Annule et remplace toute fiche antérieure

Cette notice a pour but d'informer l'utilisateur sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances à la date de rédaction, sur les résultats d'essais effectués et sont de bonne foi. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à l'utilisateur, avant toute mise en œuvre, de s'assurer auprès de nos services que la présente n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

7. Retirer le ruban de masquage avant séchage complet de l'enduit.
8. Avant que l'enduit durcisse complètement sur les outils, nettoyer avec du diluant ECO.

Attention :

- Avec l'augmentation de la température ambiante, la durée d'utilisation du mélange diminue.
- ne pas diminuer la quantité de durcisseur, utiliser la dose complète fournie avec le seau d'enduit.
- utiliser que les sachets de durcisseur qui sont fournis avec le seau d'enduit.
- ne pas diluer avec du solvant.

DOSAGE CERTIFICATION NF :



	2RH 1664 S2
ENDUIT	2020 g/m ²
SAUPOUDRAGE	440g/m ² (ECHOSTAR 5 BCP)
TPS DE SÉCHAGE (jour de certification)	28 min. à 13°C

Les dosages de certification NF ont été réalisés sur la RN2 dans les conditions de certification sur un enrobé avec un PMT** à 0.88mm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NETTOYAGE	TPS de STOCKAGE
 AC	6 MOIS

Liant : Méthacrylique

Densité XP-P-98 633 : **2.16 kg/L**

Teneur en cendres nft 30-012 : **81.1 %**

Extrait sec ASQUER LCPC PMA-ME5 : **89.0%**

Durée de vie en pot du mélange : **5 minutes à 20°C**

Nettoyage des outils : **Diluant AC.**

PRISMA S2

Edition : 01/2024*

* Annule et remplace toute fiche antérieure

Cette notice a pour but d'informer l'utilisateur sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances à la date de rédaction, sur les résultats d'essais effectués et sont de bonne foi. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à l'utilisateur, avant toute mise en œuvre, de s'assurer auprès de nos services que la présente n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

CONDITIONNEMENT

8 kg



Stockage du produit :

PRISMA S2 se stocke 6 mois dans son emballage d'origine, non ouvert, à l'abri de toute source de chaleur, du gel et de l'humidité.

Hygiène et sécurité :

Les emballages souillés ainsi que les produits de nettoyage sont des Déchets Industriels Spéciaux à traiter selon la réglementation en vigueur.
Contient du Peroxyde Organique.
Produit facilement inflammable.
Consulter notre fiche de données de sécurité.

Conditionnement standard :

Kit de 8 Kg net.
Emballage Ecopack disponible.
Ne pas déconditionner, utiliser le kit en entier.
Livraison sur palette filmée.

PRISMA S2

Edition : 01/2024*

* Annule et remplace toute fiche antérieure

Cette notice a pour but d'informer l'utilisateur sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances à la date de rédaction, sur les résultats d'essais effectués et sont de bonne foi. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à l'utilisateur, avant toute mise en œuvre, de s'assurer auprès de nos services que la présente n'a pas été modifiée par une édition plus récente.